



GO NEPTUNE KERKENA

FICHE TECHNIQUE
Mise à jour Avril 2015

Autorité compétente :
Association Go-Neptune
Chez M. Eugène NOVAK
85 chemin du Petit Revoyet
69600 OULLINS
<http://www.go-neptune.org>
eugene.novak@wanadoo.fr

Architecte : Jacques FAUROUX
Chantiers : NEPTUNE, GO MARINE,
Indigo Yacht et Kerkena Sailing

Production :
Neptune Domazan ~1980 à ~1990 ~200 unités
Go, Indigo et Kerkena 2007 – à ce jour 26 unités
<http://www.kerkenasailing.com/>

Catégorie de conception: C

La carène et les caractéristiques du Neptune et du Go sont identiques. Seuls le plan de pont et l'arrondi de l'étrave au dessus de la ligne de flottaison permettent de les distinguer. Le Kerkena est identique au Go.

Le voilier doit être conforme à la jauge Micro Class en vigueur avec les restrictions complémentaires suivantes :

Coque :

Matériau : Stratifié ou sandwich polyester
Longueur coque seule : 5,500 m
Longueur flottaison : 5,250 m
Bau maximum : 2,450 m
Tirant d'eau mini/maxi : 0,300/1,100 m

Dérive :

Matériau : Tous matériaux et éventuellement un lest additionnel de densité inférieure ou égale au plomb
Poids : mini 10 kg et maxi 45 kg

Flottabilité :

Volume: Conforme à la jauge micro
Nature : Polystyrène ou autre matériau agréé

Poids minimum du bateau : 540 kg

Lest :

Matériau: Plomb ou fonte d'acier
Emplacement : Dans les fonds

Safran :

Matériau : Tous matériaux
Epaisseur : 40 mm maxi

Voiles :

Grand voile

Surface :	12,00 m ²	P :	7,100 m
TW :	0,130 m	MGT :	0,710 m
MGU :	1,230 m	MGM :	1,850 m
MGL :	2,300 m	E :	2,600 m

OU (application à partir du 4 avril 2015) :

Surface :	12,00 m ²	P :	7,100 m
TW :	0,500 m	MGT :	0,800 m
MGU :	1,180 m	MGM :	1,800 m
MGL :	2,250 m	E :	2,600 m

Flèche de bavette : 0,150 m

1 latte de 1,170 m maxi à 1,420 m mini de la tête

2 lattes de 0,858 m

2 bandes de ris dont la 2^{ème} est à 1,775 m mini du point d'amure

Génois :

Surface :	6,50 m ²	LL :	6,500 m
LP :	2,000 m		

Ou :

Surface :	6,50 m ²	LL :	6,3400 m
LP :	2,050 m		

Flèche de bavette : 0,100 m

Un deuxième génois aux mêmes dimensions est autorisé – Deux lattes autorisées

Spinnaker

Surface :	19,60 m ²	SL :	6,400 m
SMG :	3,730 m	SF :	3,450 m

Gréement :

Type : 7/8^{ème}
Nombre d'étage de barres de flèche : 1
Pataras : un, facultatif
Bastques : interdites
Galhaubans : fixes
Bas haubans : oui, fixes ou réglables
Position des cadènes : fixes
Etai : classique ou réglable
Longueur maxi du tangon : 2,25 m

Mat :

Matériau : alliage d'aluminium
Hauteur : 7,950 m
Section mini : 74 x 56 mm
Poids mini : 1,100 kg/ml
Retreint : Autorisé
Position du pied de mat : fixe en navigation
Distance pied de mat / marque inférieure : 0,600 m +/- 0,020 m

Emménagements :

Hauteur sous barrots : 1,250 m
Nombre de couchettes avec matelas : 3
Rangements : obligatoires
Nombre de hublots : 2

Caractéristiques supplémentaires :

Listons : obligatoires
Boite à palans pour étarquer le foc : autorisée
Emmagasineur de foc : autorisé
Lèvres de dérive : autorisées

Note 1: Les bateaux non conformes à la fiche technique sont considérés comme des micros de série, mais ne peuvent rentrer dans un classement spécifique Go Neptune.

Note 2 : Les expérimentations lancées par MCF (double tangon, spi de 25 m² avec tangon de 2,45 m) sont autorisées.

Annexes : Plan Grand Voile Mai 2004 et plan Grand Voile Janvier 2015